130万画素19型TFTカラー液晶ディスプレイ

TOTOKU

CCL192 plus

19型 | TFTカラー液晶パネル | マルチインターフェース | 1280×1024 | 高輝度450cd/m² | コントラスト600:1 | OSD機能 | ピクチャーインピクチャー | ガンマプリセット | 3年保証

λ-Sentinel

高輝度、高コントラストSXGA 19型カラー液晶ディスプレイ
オーバードライブ回路搭載で自然な動画表示を実現。
多彩なインターフェースと機能を搭載したオールラウンドモデル。

- 応答速度12msでスムーズな動画表示
- DVI, アナログRGB, S-Video, NTSC/PAL入力対応
- インターレース信号にも対応
- 高輝度450cd/m²、高コントラスト600:1
- 電源ユニットを本体に内蔵
- 輝度安定化回路搭載
- ガンマプリセット
- ピクチャーインピクチャー機能
- 縦型表示／横型表示が可能

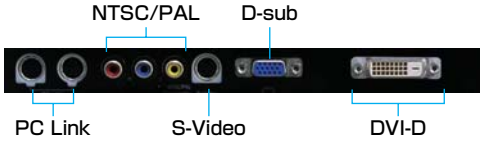
CCL192 *plus*

■ 高輝度・高コントラスト・広視野角表示 オーバードライブ回路搭載で自然な動画表示

クラス最高レベルの高輝度(450cd/m²)、高コントラスト(600:1)、広視野角(178°上下・左右)パネル採用で高画質を実現。オーバードライブ回路搭載で応答速度12m/sを達成。動画表示の残像感を改善し、自然な動画の表示が可能です。

■ マルチインターフェース対応

デジタルDVI、アナログRGB信号に加え、S-Video、NTSC/PALコンポジット信号にも対応。さらに、アナログRGB信号のインターレース方式にも対応しています。



■ ガンマプリセット

6種類のガンマ※をプリセット、用途により選択が可能です。医用画像(DICOM画像)参照用のガンマもプリセットしています。

※ガンマとは、入力信号に対する階調輝度曲線の傾斜値で、中間階調の輝度を補正します。
※ガンマ値は簡易設定方式です。(既定値のプリセット方式)

●ガンマ特性による見え方の違い(イメージ)

■ メディカルグレード電源ユニットを本体に内蔵

電源ユニットを本体に内蔵したため、ACアダプタが不要になりすっきりした快適なワークスペースを提供します。

■ ピクチャー・イン・ピクチャー機能

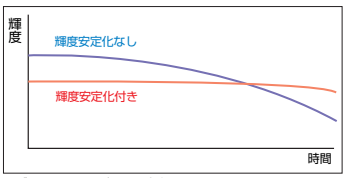
ピクチャー・イン・ピクチャー機能により、同時に二つの画像を表示し、業務効率を上げることができます。

※NTSC/PAL、S-video入力のみの対応です。

※画面はイメージです。

■ λ-Sentinel 輝度安定化回路搭載

輝度安定化回路(λ-Sentinel)により、パワーON時の輝度変化/環境温度による変化/長年使用による輝度変化を軽減し、常に安定した表示を提供します。



※グラフはイメージです。実際とは異なります。

■ ワールドワイドのメディカル安全規格を取得

保証期間 本製品の無償保証期間は3年です。(液晶パネルは1年間の無償保証となります)

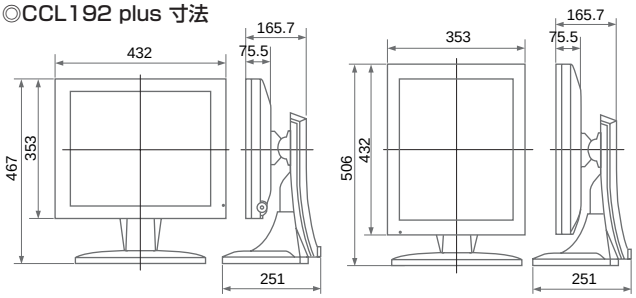
■ 縦型表示と横型表示が可能

LCD本体は、縦横回転が可能です。さらに、チルト・スイーベル機構により最適なポジションの設定が可能です。また、本体取り付け部は、VESA標準マウントを採用。付属のチルトスタンドを外して、様々な設置にも対応します。

◎ CCL192 plus 仕様

モデル名		CCL192 plus
価格		オープン
液晶パネル	方式	19型TFTカラー、Active Matrix
	表示画面サイズ	376mm × 301mm
	画素ピッチ	0.294mm × 0.294mm
表示性能	コントラスト比	600 : 1(Typ.)
	最大輝度	450cd/m²(Typ.)
	視野角	178度 上下・左右 (Typ.)
	応答速度 (黒→白→黒)	12ms(Typ.)
	表示可能解像度	640×480(VGA), 800×600(SVGA), 1024×768(XGA), 1280×1024(SXGA)
	色表示	1677万色 (10億6433万色中)
インターフェース	入力信号	デジタル: DVI Rev. 1.0準拠 アナログ: アナログRGB, Composite, S-Video, Y-Cb-Cr(NTSC/PAL) ※インターレース信号に対応
	プラグアンドプレイ	DDC2B 対応
電源	入力電源	AC 100V~240V±10%, 50/60Hz
	消費電力	最大約65W (パワーマネジメント機能付き)
機能	ガンマプリセット	DICOM GSDF, 1.6, 1.8, 2.0, 2.2, 2.4 より選択可能 (既定値のプリセット方式)
	カラープリセット	Cool, Neutral, Warm, Userより選択可能
	調整機能 (OSD表示)	オートアジャスト、ブライトネス、コントラスト、黒レベル、他
	ピクチャーインピクチャー	S-Video, NTSC/PAL入力時に対応
適合安全規格		UL60601-1、CSA C22.2 N601.1、MDD/CE、FDA510(k)*、EK*、FCC-B、VCCI-B、BSMI*、MIC* (*申請中)
物理的仕様	本体色	白
	外形寸法 (スタンドを含む)	ランドスケープ使用時 : 432.0(W)×467(H)×251.0(D)mm ポートレイト使用時 : 353.0(W)×506(H)×251.0(D)mm
	質量	約9.4kg 本体のみの質量は約6.7kg
	チルトスタンド	縦横回転、チルト、スイーベル機能付き
	本体取り付け部	VESA標準 (ピッチ : 100×100mm)
	セキュリティー機構	盗難防止用セキュリティロックスロット付き
付属品		電源コード (3P)、DVIケーブル、VGAケーブル、S-Videoケーブル、Y Cr Cbケーブル、シリアルケーブル、取扱説明書、保証書/お客様カード

◎CCL192 plus 寸法



TOTOKUは、環境管理の国際基準であるISO14001と、品質管理の国際基準であるISO9001、ISO13485の認証を取得しています。

JQA-EM0674 ISO 14001

ISO 9001
ISO 13485

⚠ 安全に関するご注意 商品を安全にご使用いただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書・安全のために」をよくお読みください。

水・埃・湿気・油煙等の多い場所に設置しないでください。火災や故障、感電などの原因となることがあります。

TOTOKU

TOTOKU 東京特殊電線株式会社 営業本部 情報機器営業部
〒169-8543 東京都新宿区大久保1-3-21 TEL.03-5273-2022 FAX.03-5273-2091
●大阪支店:06-6352-3541 ●名古屋支店:052-771-1161 ●信越支店:0268-34-5285

USA
TOTOKU NORTH AMERICA, INC
1425 Greenway Dr.,Ste. 565
Irving, Tx 75038, U.S.A.
TEL : +1-972-550-1888
E-mail : info@totoku-na.com

EUROPE
TOTOKU ELECTRIC CO., LTD.
Jakob-Krebs-Str. 124
D-47877 Willich-Anrath Germany
TEL : +49-2156-4918-0
E-mail : info@totoku.de

ASIA
TOTOKU ELECTRIC CO., LTD.
3-21, Okubo-1 Chome
Shinjuku-ku, Tokyo, Japan
TEL : +81-3-5273-2053
E-mail : info-idsc@totoku.co.jp

●インターネットで最新情報を提供しています。http://www.totoku.co.jp/display/

お問い合わせ、ご用命は下記の販売店へ

●Microsoft、Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国等における登録商標です。●記載の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。●仕様および外観は、予告なく変更することがあります。●写真の色は印刷のため実際の色と異なることがありますので、あらかじめご了承ください。●画面はハメコミ合成です。

2007.08 CCL192plus-A-3K-2007.08 SE